

RAS MULTI-SPLIT: Venkovní jednotky



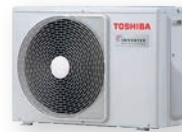
Multi-Split NEXT



- › Nová generace Multi venkovních jednotek
- › Možnost připojení až 5 vnitřních jednotek
- › Energetická účinnost až A+++ , v závislosti na kombinaci
- › Podpora Energy Monitoringu pro SEIYA NEW, HAORI a SHORAI EDGE BLACK & WHITE



RAS-2M14G3AVG-E

RAS-2M18G3AVG-E
RAS-3M18G3AVG-ERAS-3M26G3AVG-E*
RAS-4M27G3AVG-E*
RAS-5M34G3AVG-E*

| | | 2+1 MULTI | | 3+1 MULTI | | 4+1 MULTI | 5+1 MULTI |
|--|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| VENKOVNÍ JEDNOTKA | | RAS-2M14G3AVG-E | RAS-2M18G3AVG-E | RAS-3M18G3AVG-E | RAS-3M26G3AVG-E | RAS-4M27G3AVG-E | RAS-5M34G3AVG-E |
| Chladicí výkon | kW ❄️ | 4,00 | 5,20 | 5,20 | 7,00 | 8,00 | 10,00 |
| Chladicí výkon (rozsah) | kW ❄️ | 1,50 - 4,90 | 1,60 - 6,50 | 2,00 - 7,50 | 2,00 - 9,00 | 2,00 - 10,00 | 2,50 - 11,50 |
| Příkon (min./jmen./max.) | kW ❄️ | 0,85 | 1,20 | 1,00 | 1,75 | 1,90 | 2,60 |
| Účinnost EER (jmenovitá) | W/W ❄️ | 4,71 | 4,33 | 5,20 | 4,00 | 4,21 | 3,85 |
| Účinnost SEER (sezonní) | W/W ❄️ | 8,70 | 8,70 | 8,60 | 8,50 | 8,30 | 7,20 |
| Energetická třída | ❄️ | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A++ |
| Provozní rozsah venkovních teplot | °C ❄️ | -10/+46 | -10/+46 | -10/+46 | -10/+46 | -10/+46 | -10/+46 |
| Topný výkon | kW 🔥 | 4,40 | 5,60 | 6,80 | 8,70 | 9,00 | 12,00 |
| Provozní rozsah venkovních teplot | °C 🔥 | -15/+24 | -15/+24 | -15/+24 | -15/+24 | -15/+24 | -15/+24 |
| Příkon (min./jmen./max.) | kW 🔥 | 0,90 | 1,14 | 1,45 | 2,00 | 1,90 | 2,80 |
| Účinnost COP | W/W 🔥 | 4,89 | 4,91 | 4,69 | 4,35 | 4,74 | 4,29 |
| Účinnost SCOP (sezonní) | W/W 🔥 | 4,80 | 4,80 | 4,80 | 4,60 | 4,50 | 4,30 |
| Energetická třída | 🔥 | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Topný výkon (rozsah) | kW 🔥 | 1,00 - 5,20 | 1,30 - 8,20 | 1,90 - 8,30 | 2,00 - 11,50 | 2,00 - 12,00 | 2,20 - 14,20 |
| Napájení | V/F+N/Hz | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| Doporučené jištění | A | 16 | 16 | 16 | 20 | 20 | 20 |
| Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.) | dB(A) ❄️ | 49 | 48 | 48 | 50 | 50 | 54 |
| Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.) | dB(A) 🔥 | 52 | 50 | 52 | 52 | 52 | 54 |
| Délka potrubí (max.) | m | 30 | 30 | 50 | 70 | 70 | 80 |
| Délka potrubí / vnitřní jednotka (min.) | m | - | - | - | - | - | - |
| Délka potrubí / vnitřní jednotka (max.) | m | 20 | 20 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| Převýšení (max.) | m | 10 | 10 | 10 | 15 | 15 | 15 |
| Typ kompresoru | | Twin-Rotary | Twin-Rotary | Twin-Rotary | Twin-Rotary | Twin-Rotary | Twin-Rotary |
| Chladivo | | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Náplň chladiva | kg | 0,95 | 1,20 | 1,25 | 1,90 | 2,05 | 2,39 |
| Rozměry (VxŠxH) | mm | 550 x 780 x 290 | 630 x 800 x 300 | 630 x 800 x 300 | 890 x 900 x 320 | 890 x 900 x 320 | 890 x 900 x 320 |
| Hmotnost | kg | 35 | 43 | 44 | 72 | 72 | 78 |

* k dispozici od léta 2023